型式名

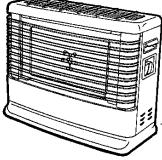
R-601DMS-203

ガス赤外線ストーブ 取扱説明書

43-445型

もくじ

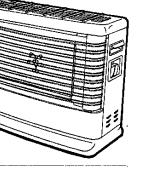
ベージ



ご愛用の皆様へ

このだびは、ガス赤外線ストープをお買い 上げいただきまして、ありがとうございま

- ●ご使用になる前にこの取扱説明書をお読 みいただき安全に正しくお使いください。
- 取扱説明書とともに大切に保管してくだ さい。
- げの販売店、またはもよりの大阪ガスに て再購入してください。
- ●この機器は国内専用ですので海外で使用



₫.

- ●幼いお子様にはさわらせないでください。 ●別添の保証書の内容をよくご確認のうえ、
- ●取扱説明書を紛失した場合は、お買い上
- しないでください。

♡ 大阪ガス

安全上のご注意
機能と特長
各部のなまえとはたらき 9
機器の設置10
使用方法12
日常の点検とお手入れ
乾電池の点検·交換16
故障かな?と思ったら
安全装置が作動したときの処置 18
保管とアフターサービス
仕 様
寸法図



ガスくさいときは、ガス栓を閉め、窓を全間にしてから(火気に注意して)大阪ガスにご 連絡ください。

社 〒541 大阪市中央区平野町 4-1-2 電話 大 阪 06 (202)2221

大阪ガスのお問い合わせ先

大阪 篳 業 本 部 〒550 大阪市西区千代崎 3 丁目南 2-37 電話 大 阪 06 (586)1122

兵庫事業本部 〒650 神戸市中央区東川崎町 1-8-2 電話 神 戸 078(360)3100

京滋事業本部 〒600 京都市下京区中堂寺粟田町1 電話 京 都 075(311)7381

大阪ガス株式会社

電話 堺 0722(38)1131

電話 和歌山 0734(31)2481

電話 河 内 0729(62)1131

電話 萬 槻 0726(71)0361

電話 奈 良 0742(44)1111

電話 姫 路 0792(85)2221

電話 黌 岡 0796(23)2221

電話 草 津 0775(62)5311

電話 彦 根 0749(22)3131

電話 長 浜 0749(62)7171

南部事業本部 〒590 堺市住吉橋町2-2-19

北東部篳篥本部 〒578 東大阪市稲葉 2-3-17

北部事業所 〒569 高槻市厰の里町39-6

奈 良 支 社 〒631 奈良市学園北2-4-1

姬 路 支 社 〒670 姫路市神屋町 4-8

豊 岡 支 社 〒668 豊岡市三坂町6-57

滋 賀 支 社 〒525 草津市西大路町 5-34

滋賀東支社 〒522 彦根市大東町12-11

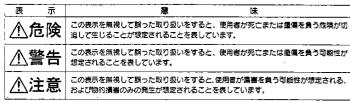
長浜営業センター 〒526 長浜市商等服町 3-4

和歌山支社 〒640 和歌山市本町1-5

安全上のご注意(必ずお守りください)

この機器を安全に正しくお使いいただくために、この項は必ずお誘みください。

この取扱説明書および製品への表示では製品を正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危 審や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は 次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。



絵表示について次のような意味があります。



聚火注意









必ず行う

♠危険

●ガス漏れ時使用厳禁

ガス漏れに気づいたときは

ガス栓を閉じる。



ガス濡れに気づいたときは①~③の処置が終わるまでの間絶対に火 をつけたり電気器具 (換気扇その他) のスイッチの「入・切」や電 源プラグの抜き差しおよび周辺の電話を使用しないさください。 炎や火花で引火し爆発事故を起こすことがあります。

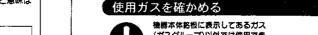






③お買い上げの販売店またはもよりの

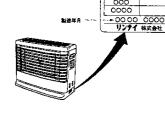
大阪ガスに連絡してください。



●使用ガスについて

(ガスグループ)以外では使用でき ません。 表示のガスが一致しない場合は、 不完全燃焼による一酸化炭素中毒

の危険性があり、爆発点火および 機器の故障の原因になります。ま た、やけどのおそれがあります。 転居されたときにも、ガスの種類 を必ず確認してください。



#12 m## - - -

R-0000-000都市ガス用

●火災予防

然えやすいものから離して設置



機器の上や周囲には燃えやすいもの を置かないでください。また、機器 を設置の際は、家具・壁・カーテン など燃えやすいものに近づけないで ください。

火災の原因になります



火を消し忘れない



火をつけたまま就理や外出は絶対に しないでください。 予期せぬ事故の原因になります。



可燃性ガスの近くで使用しない



⚠警告

ガソリン、ベンジン、スプレーなど 引火のおそれのあるものを近くで使 用している際は、機器を使用しない **でください。** 引火・爆発のおそれがあります。



機器にはものを入れない



機器の中に紙、布、異物などを入れ たり、ふさいだりしないでください。 不完全燃焼や火災の原因になります。





●換気必要

換気のご注意



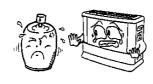
使用中は30分に1回、1分間程度換 気臓を回すか、窓を開けるなどして お部屋の空気を入れ替えてください。 空気中の酸素が減少し、不完全燃焼 による一酸化炭素中毒の危険性があ ります。

●スプレー缶厳禁

スプレー缶を機器の前に置かない



スプレー缶(穀虫剤、ヘアースプレーなど)を機器の前方に置かないでください。 スプレー缶の爆発の原因になります。



●異常時の処置

異常時には



ご使用中に異常な燃焼、におい、異常音がするなどふだんと違った状態になったときや、地 藍、火災など緊急の場合は、あわてす①~②の处臓をしてください。 そのままにしておくと、爆発や火災の原因になります。、 異常を感じたときは「故障かな?と思ったら」(17ページ)を参照してください。



①点火ポタンを押し 消火する。

➡ ②ガス栓を閉じる。

●ガス事故防止

ガス接続はガスコードを使用する



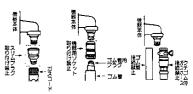
ガスの接続は、必ず当社指定のガス コードを使用してください。

ガスコード接続のご注意 ◆スリムブラグ取り付け禁止



●機器用ソケット取り付け禁止 . ● ザフコード以外のガフホース接続

●ガスコード以外のガスホース接続 軽比



●使用上の注意

幼いお子様にはさわらせない



がいお子様にはさわらせないでください。 さい。 やけどやケガをするおそれがあります。



●分解禁止

ガードや点検フタ以外は絶対に分解 しないでください。

機器を分解しない

しないでください。 不適当な分解や組み立ては思わぬ事 故のもとになります。



安全上のご注意 必ずお守りください

/ 注意

●使用上の注意

やけどに注意



使用中および使用直後は、機器が高 温になっておりますので手を触れな いでください。

やけどのおそれがあり危険です。



機器に乗らない



機器の上に腰かけたり、乗ったりし ないでください。 落下・転倒などにより、ケガの原因 になることがあります。



たなの下など、胯下物の危険のある

ところでは使用しないでください。

火災のおそれがあります。

●火災予防

火をつけたまま移動しない



火をつけたまま持ち運びしないでく ださい。

ガスコードが抜けたり、折れたりし てガス漏れや異常燃焼の原因になり ます。また、やけどの原因にもなり 危険です。



●ガス事故防止

用途について



衣類の乾燥など暖房以外の用途には 使用しないでください。 衣類が落下して火災になったり、思 わぬ事故につながります。



ガス栓を閉じる



使用後は必ず点火ボタンを押し、消 火したことを確かめてください。お 出かけや、長時間使用しないときは、 ガス栓を必ず閉じてください。



●設置場所

じゅうたんの上で使用する場合



毛足の長いじゅうたんの上に置く場合は機器の下にじょ うぶで不燃性の敷き板などを敷いて水平にしてください。 じかにじゅうたんの上に置くとじゅうたんが変色するこ とがあります。

また、電気カーベット・床暖房の上には設置しないでく ださい。 機器の重みで電気カーペット・床暖房が故障する場合が あります。



特殊な場所は避ける



特殊な場所では絶対に使用しないで ください. 植物が枯れたり動物が死亡するおそ れがあります。

乾燥室・温室・動植物の飼育室など、



水のかかる場所へ設置しない



水のかかる場所には設置しないでく ださい。また、天板の上になべやヤ カンなどを乗せないでください。 お湯がごぼれて消火したり、落下し てやけどの原因になります。



樹脂製品に注意



樹脂製の照明器具の下で使用しない **でください。** 照明器具のかさなどが変形すること があります。





6

エアコンや扇風機などの風を機器に 当てないでください。 風により消火したり、異常燃焼の原 因になります。





5

安全上のご注意(必ずお守りください)

気をつけていただきたいこと

一般家庭用製品です



この機器は、一般家庭用としてつく られています。理・美容院・工場な ど、スプレーや化学業品を使用した り、綿ばごりの多い場所では使用し

ないでください。 機器の故障や、有害なガスや腐食性 ガスの発生により金属がさびたりす る原因になります。

また、業務用のような使い方をされ ますと著しく寿命が締まります。



機器に強い風を当てない



強い風の吹き込む所では使用しない でください。 炎が風で消えたり、異常燃焼の原因 になります。



ドアの近くに置かない



ドアの近くなどに置かないでくださ

機器の転倒ややけどなどのおそれが あり危険です。



結露に注意



この機器は室内燃焼機器のため、気 密の高いお部屋などでは、壁や天井 が結案する場合がありますので、換 気をしてください。

機能と特長

このガス赤外線ストーブは、お部屋を快適に暖かくするようにと、次のような特長をそろえました。

ぜひ、あなたのお部屋で活躍させてください。

大型ガラス付ソフト暖房

大型ガラス板からソフトなふく射熱を放 出しますので、快適な暖房が得られます。

不完全燃焼防止装置付

お部屋の酸素不足などによる、不完全燃 焼を防ぐ安全装置付です。 自動的に消火します。

☞18ページ参照

能力2段切替装置付

お部屋の状態に合わせ、「全開」「半開」の 2段階に切り替え経済的に使用できます。

☞13ページ参照

転倒時消火装置付

機器が倒れたり、強い衝撃が加わったと き、自動的に消火し事故を防ぐ安全装置 付です。

☞18ページ参照

電池式連続放電点火装置付

点火・消火はプッシュ式で簡単に操作が できます。

☞12・13・16ページ参照

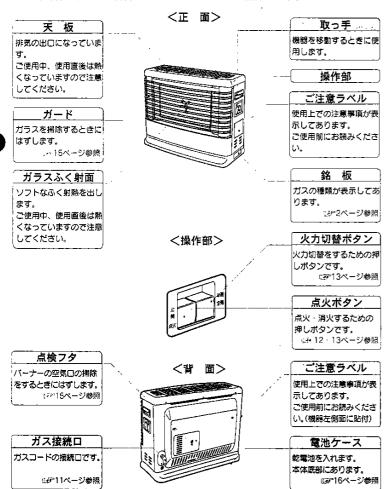
立消え安全装置付

ご使用中に炎が消えてしまったときにガスを止め生ガスの放出を防止します。

₩18ページ参照

各部のなまえとはたらき

ガス赤外線ストーブの各部のなまえとはたらきをご紹介します。



機器の設置

設置前の準備と確認

- ●梱包を取ります。
- 各部分のあて紙やテープなど包装部材を取り除きます。ガス接続口には、輸送・保電時におけるゴミ混入防止 のためキャップがついています。取りはずして使用してください。
- ●乾電池を取り付けます。
 - 電池ケースの中に乾電池(単1形 1.5V)を確実にセットしてください。

設置場所について

●火災予防のために



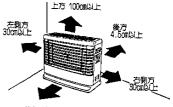
周囲の可燃物からは、じゅうぶ

ん難してください。

機器の前方は、 100cm 以上 後方は、 4.5cm 以上

使力は、 4.5cm以上 上方は、 100cm以上 両側方は、 30cm以上

燃えやすいものから難してください。



前方 100㎝以上



毛足の長いじゅうたんの上に置く場合は、じょうぶで不燃性の敷き板などを敷いて水平に なるようにしてください。

機器の設置



●機器の接続口、ガス栓とともに「カチッ」と音がする まで確実に押し込んでください。



お願い

- ひびわれたりして古くなったガスコードは、必ず取り替えてください。
 ガスコードが、折れたり、ねじれたりしないようにできるだけ短く接続してください。
 ガスコードは機器の下を通したり、機器の高温部に触れないようにしてください。

- ガスコードは、他の部屋まで延良したり、壁・天井などを通したりしないでください。ガス接続部に傷がついたり、異物が付着するとガス漏れの原因となりますので、ていねいに清潔にお取り扱 いください。また、お使いにならない時は、キャップをガス接続口にはめてください。
- 機器への取り付けにおいて不明な場合は、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスにご連絡くださ

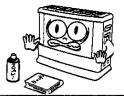
使用方法

⚠警告



機器の近くにスプレー缶や 燃えやすいものがないこと を確認してください。





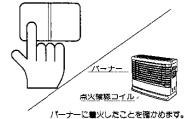
2 ガスの接続が確実であること、点火ボタンが「止」に なっていることを確かめ、 お部屋のガス栓を全開にし ます。



点火のしかた

点火ボタンを押します。

- 点火ボタンを、ゆっくりいっぱい止まるま で押してください。
- ■スパーク音がして点火します。点火すると 「点火確認コイル」がガラスの中で輝きバー ナーに点火したことをお知らせします。
- ●点火を確認してから点火ポタンを10秒程押 しつづけます。
- 点火ボタンよりゆっくり手を離してからバ ーナーの着火(バーナー表領が赤熱します) を確かめてください。



お願い

- ●点火の際は、機器に額を近づけないでください。
- ■はじめて点火するときは、ガスコード内に空気が入っていて点火しにくいことがあります。この場合は、空 気が抜けるまで点火操作をくり返してください。
- ●点火しなかったり、点火ボタンから手を離したときパーナーの火が消えるときには、すぐに点火ボタンをい ったん「止」の位置に関してからあらためて点火操作をくり返してください。
- ●点火ボタンは、押し続けた後、急に手を離しますと「止」の位置まで戻ってしまう場合があります。ボタン はゆっくり手を離してください。
- ●点火ボタン、火力切替ボタンは強く押したり、足で押さえたりしないでください。

使用方法

火力切替のしかた

火力切替は火力切替ボタンを操作し行います。

半開から全開にしてご使用の場合(火力切替ボタン

- ●火力切替ボタンを「全開」の位置へゆっくりいっぱ い押すと全関の状態になります。
- パーナーに着火し
 那熱するのを確かめてください。



全開から半開にしてご使用の場合

●火力切替ボタンをいっぱい押し手を離すとボタンが 戻り半開の状態になります。



____ 上バーナー消火 ■下バーナー燃焼

■上バーナー燃焼

下バーナー燃焼

消火のしかた

点火ボタンを押します。

- ●点火ボタンを「開」の位置でいっぱい押し、手を離 すとげるとボタンが「止」の位置へ戻ります。
- 「止」の位置へ戻るとバーナーが消火します。必ず 消火したことを確かめてください。



お願い

- ■はじめて使用されたとき、煙やにおいが出る場合がありますが、部品に付着した油などが焼けるためで異常 ではありません。しばらく換気しながらご使用ください。
- サガス量をしばると放射効果が落ちるばかりでなく、不完全燃焼を起こすおそれがありますので、ガス栓は全 関でお使いください。
- ●点火初期にパーナー上下の赤熱状態が違うことがありますが、数分後にほぼ同一になります。
- ●点火初期に数分間燃焼音(ブーブー音)がする場合がありますが異常ではありません。
- ●点火時や消火時に金属の伸縮音(ビチビチ音)がすることがありますが異常ではありません。
- ●常時燃焼型パイロットバーナーを採用していますので、機器をご使用中はパイロットバーナーが燃焼し縄 け消火しません。

日常の点検とお手入れ

安全にお使いいただけるように、点検とお手入れは定期的に行いましょう。



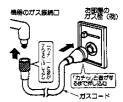
●ガードや点検フタ以外は、絶対に分解しないでください。不適当な分解や、組み立ては 思わぬ事故のもとになります。

日常の点検

- ■ガスコードは折れたり、ひびわれたりしていませんか?
 - ●ガスコードや接続部からガスが漏れていないか、ときどき石けん水をつけ、泡がでないことを確認してくだ さい。



- ひびわれたり、美し込み部がゆるんだガスコードは、必ず取り替えてください。
- ●ガスコードは正しく接続されていますか?
 - ●ガスコードはガス栓 機器のガス接 続口とも"カチッ"と音がするまで じゅうぶんに押し込み、接続してく ださい.



お願い

- ●日常の点検、お手入れの際にはガス栓を閉じ、機器がじゅうぶんに冷えてから行ってください。
- 機器本体には安全に関するご注意ラベルが限ってあります。汚れたり、続めなくなった時は、やわらかい布 などで汚れを拭き取ってください。また、お手入れの際には、はかれないようにご注意ください。 もし、はがれたり続めなくなった場合は、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスで新しいラベルを お買い求めのうえ、張り替えてください。

日常の点検とお手入れ

お手入れ

お願い

お手入れは、ケガを防ぐためにも、手袋をはめて行うことをおすすめします。

●機器のお手入れ

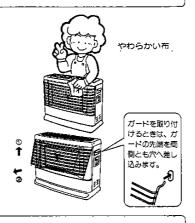
汚れたらそのつどお手入れをしてください。 ● やわらかい布をぬるま湯でぬらしてよくしぼっ てから拭いてください。 特に汚れのひどいときには、やわらかい布に台

特に汚れのひどいときには、やわらかい布にも 所用中性洗剤をつけて拭き取ってください。

●ガラス板のお手入れ

ガラス板は定期的にガードをはずしてお手入れしてください。

- ◆やわらかい布をぬるま湯でぬらし、よくしばってから拭いてください。
- ●ガードのはずし方 ①ガードを上へあげます。 ガード上部は固定穴に入っています。 ②下部を手前へ引き、はずします。



お願い

- ●機器・ガラス板のお手入れは、消火後機器がじゅうぶんに冷えたのを確かめてから行ってください。●化学ぞうきもわべいが、ミンナーなど爆撃性のものは、検対にご使用にならないさください。
- ●化学ぞうきんやベンジン、シンナーなど揮発性のものは、絶対にご使用にならないでください。塗装の色があせたり、樹脂の部品が変色したりします。

●バーナー空気口のお手入れ

●長期間使用しますと機器内にほごりか入り、バーナー空気()(空気取り入れ部)などにほごりがたまり、バーナーの赤無異合が悪くなることがあります。この場合は、電気掃除機などで取り除くか点検を依頼してください。また、定期的なお手入れをおすすめします。



空気口は点検フタをはずし(ネジで固定してあります)掃除してください。

〔お願い〕

機器内部の部品は腐盤してありますので触れたり、変えたりしないでください。

乾電池の点検・交換

この機器は乾電池による連続放電点火方式を採用していますのでお使いになる前 に**変**雷池を入れてください。

●乾電池の取り付け方法 乾電池は機器底面の電池ケースに取り付け でください。



単1形 1.5Vの乾電池を 使用し確実にセットし てください。

●乾雷池の寿命について

数電池は長期間ご使用になると能力が低下します。点火ボタンをいっぱい押した時「パチッパチッ」と音だしますが、ゆっくり音がする(↑秒間に1~2回)ようになったら数電池を交換してください。

お願い

●乾電池はシーズンオフなど長期間使用しないときは、取りはずしておいてください。

故障かな?と思ったら

故障かな?と思ってもよく調べてみると故障でない場合もあります。 修理を依頼する前に、もう一度次の点をお調べください。

現象原因	点火しない・点火しにくい	点火ボタンより手を離すと消火する	ガスくさい	着火・火移りしにくい	爆発的に着火する	使用中に消火した、消火しやすい	バーナーがじゅうぶんに赤熱しない	点火時に「ボッ」という音がする	点・消火後「ビチピチ」という音がする	初めて使用するとき煙やにおいがでる	处 置 方 法 (理 由)	参照ページ
ガス栓の開きわすれ	•										ガス栓を全開にする	12
ガス栓の開きが不じゅうぶん	•	•		•	•	•	•		İ		カスはを主催にする	14
ガスコードの接続が不完全	•	•	•	•		•	•				ガスコードを確実に接続する	11
ガスコード内に空気が残っている	•	•		•							点火操作をくり返す	12
ガスコードの折れ、まがり、つぶれ	•	•		•		•	•				ガスコードの折れ、まがりを直す	11
ガスコードのひびわれ、穴あき	•	•	•	•		•	•				ガスコードを交換する	11
長時間換気をせずに使用している						•	•				部屋を換気する	3
バーナーの空気口にほこりが始まっている						•	•				空気口を掃除する	15
機器が転倒した						•					機器を起こす	18
点火ポタンを押す力が不じゅうぶん	•	•									点火ポタンをいっぱい押す	12
点火ポタンを押す時間が不足	•	•						!			点火ボタンを押す時間を長くする	12
機器に強い風が当った						•					部屋の窓や戸を閉める	7
乾電池が消耗	•										乾電池を交換する	16
								•			点火するときの音です	
故障ではありません。									•		機器内部の膨張・収縮音です	13
										•	しばらく換気しながら使用する (油などが焼けるためです)	13

⚠警告



絶対にお客さまご自身で修理なさらないでください。 不偏がありますと、火災・感電などの原因になります。

●このほかに異常があるときや、おわかりにならないときは、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスにご連絡ください。

安全装置が作動したときの処置

使用中にバーナーが消火したときは、すぐに点火ボタンを消火の状態に戻してガスを止め、さらにお部屋のガス栓も閉じて、安全装置が作動していないか調べてください。

安全装置	動き きょうしゅうしゅう	原因	処 置 方 法
立消え安全装置	使用中に炎が消えてしまったとき、ガスを止め消火します。	1 10 0 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	j U.
不完全燃焼 防止装置	不完全燃焼をする前に、ガスを止め消火します。 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	「ガスが正しく燃えるためには、 ガスの6~10倍もの空気が必要です。しめきった部屋で長げ 間使用すると空気中の酸素が減少し、不完全燃烧して、一酸化 炭素が発生する危険があります パーナーの空気口のほこりが観まっても同様です。	の掃除を行った後、再点火 してください。
転倒時消火装置	機器が倒れたり、強い衝動 が加わったときに、ガスを 止め消火します。		いったん点火ボタンを(止) にし、再点火してください

●安全設置が作動した後、点検して再点火しても、たびたび同じように作動をくり返すような場合は、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスにご連絡ください。



保管とアフターサービス

保管(長期間使用しない場合)

- //注意 -



● ガス栓を閉じ、ガスコードをガス栓から取りはずしてください。

- ●機器の点検・お手入れをしてから保管してください。
 - ●各部の汚れを取り除き、ほこりなどの異物が入らないようにビニールをかけてください。
 - ●特にガス接続口には、ほこりやごみが入ってガス適路を詰まらせないように、付属のキャップをしてください。
 - ●湿気やほこりの少ないところに保管してください。
 - ●ベランダなど直射日光の当たる場所や高温になるところでの保管は、変色や変形のおそれがありますのでお茶けください。
 - ●お求めになったときの箱に入れておかれると便利です。

アフターサービスについて

●サービスのお申し込み

17ページの「故嫌かな?と思ったら」の項を見てもう一度ご確認ください。



確認のうえ、それでも不具合がある場合、あるいはご不明な場合はご自分で修理なさらないでお買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスにご連絡ください。 そのままご使用になりますと、故障や感電・火災の原因になります。

なお、ご連絡いただくときは、次のことをお知らせください。

(1)品名…ガス赤外線ストーブ

(2)品番…本体左側面に張ってあります。



(3)現象(できるだけくわしく)

(4)お名前・ご住所・電話番号・道順(できるだけくわしく)

●転居されるとき

- 个警告 -

●競民にともなう爆撃や改造の豊用は、保証期間内でも有料となります。

●保証について

この機器には、保証器がついています。

●保証期間中は

保証書に記載のように、機器の故障について修理いたします。くわしくは、保証書をごらんください。 保証書を紛失されますと、無料期間中であっても修理費をいただくことがありますので、この取扱説明養と ともに大切に保管してください。

●保証期間経過後の故障修理について お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスにご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有料修理いたします。

●補修用性能部品の最低保有期間について

- ●補修用性能部品の最低保有期間は、当製品の製造打切後7年間となっています。なお、補修用性能部品とは、その製品の性能を維持するために必要な部品です。
- ●点検整備のおすすめ(有料)
 - ●長期間、安全快適にご使用いただくために定期的に(3シーズンに1回程度)「点検整備」を受けられることをおすすめします。
 - ●「点検整備」は、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスにご用命ください。(有料)
 - 「点検整備」の内容は、下記の通りです。
 - ① 機能部品の点検、確認
 - (2) 掃除整備

仕 様

※暖房の目やすは温暖地を基準にしております。

種別			43-445型							
項目			都市ガス 13 A	LPガス						
ガス	消費		3.37kW (2900kcal/h)	3.22kW (0.23kg/h)						
暖房の目やす			木造9畳まで コンクリート12畳まで							
外 形 寸 法(mm) (高さ×幅×奥行)			405×545×254 (ベース部243)							
質 量 (kg)			8.2							
ガ	ス 接	続	ガスコード							
	設置の形	魌	すえ							
種 類	給排気方	式	開放	式						
	放熱方	式	放射	式						
点	人方	式	電池式連続放	電 点火方式						
安誓	全装	a	○立消え安全装置○不完全燃焼防止装置○転倒時消火装置	サーモカップル式)						
 캪	式 名 R-601 DMS-203									

寸法図

単位:㎜

